Serenity™
1-Meter Sailing Yacht
1 Meter Segel Yacht
Voilier mètre
Yacht a vela 1 metro
DEF
7891
Serenity
Owners Manual
Bedienungsanleitung
Manuel d'utilisation
Manuale dell'utente
PRO BOAT

Hinweis

Alle Anweisungen, Garantien und dazugehörigen Dokumente können ohne Ankündigung von Horizon Hobby geändert werden. Eine aktuelle Version ersehen Sie bitte unter: www.horizonhobby.com unter Support für dieses Produkt.

Erklärung der Begriffe

HINWEIS: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, können sich möglicherweise Sachschäden UND geringe oder keine Gefahr von Verletzungen ergeben.

ACHTUNG: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, ergeben sich wahrscheinlich Sachschäden UND die Gefahr von schweren Verletzungen.

WARNUNG: Wenn diese Verfahren nicht korrekt befolgt werden, ergeben sich wahrscheinlich Sachschäden, Kollateralschäden und schwere Verletzungen ODER mit hoher Wahrscheinlichkeit oberflächliche Verletzungen.

⚠ **WARNUNG**: Lesen Sie sorgfältig die gesamte Bedienungsanleitung durch und machen sich vor dem Betrieb mit dem Produkt vertraut. Falscher und oder nicht sachgemäßer Umgang kann zu Beschädigungen am Produkt, eigenen und fremden Eigentum und ernsthaften Verletzungen führen.

Bitte beachten Sie, dass dieses Produkt ein hoch entwickeltes Hobby Produkt und kein Spielzeug ist. Es erfordert bei dem Betrieb Aufmerksamkeit und grundlegende mechanische Fähigkeiten. Falscher, nicht sachgemäßer Umgang kann zu Beschädigungen an eigenem oder fremden Eigentum oder zu Verletzungen an sich selbst oder Dritter führen. Versuchen Sie nicht dieses Produkt auseinander zu bauen, oder es mit Komponenten zu betreiben, die nicht ausdrücklich mit Genehmigung von Horizon Hobby dafür geeignet sind. Dieses Produkt ist nicht für den Gebrauch von Kindern ohne direkte Aufsicht durch ihre Eltern bestimmt.

Die Bedienungsanleitung enthält Anweisungen und wichtige Informationen für die Sicherheit und Betrieb. Es ist daher notwendig, allen darin enthaltenen Anweisungen und Warnungen Folge zu leisten und diese Anleitung vor dem Zusammenbau und Inbetriebnahme sorgfältig durch zu lesen.

Spezifikationen

Länge	927,1mm
Breite	228,6mm
Höhe	1600mm
Ruder Servo	45oz -in (Digital)
Segelwindenservo	388 oz -in
Sender	Spektrum DX2M 2,4 GHz
Empfänger	MR200 2,4 Ghz Spektrum Marine
Rumpfmaterial	Fieberglass Composit
Akku	4,8 V 1300Ah Ni-M
Ladegerät: Nicht im Lieferumfang	Spektrum 150mA Netzladegerät (SPM9526)

Inhaltsverzeichnis

Hinweis 21
Erklärung der Begriffe 21
Spezifikationen 21
Inhaltsverzeichnis 22
Empfohlenes Zubehör 22
Allgemeine Richtlinien und Sicherheitshinweise 22
Montage der Reling 23
Montage des Ballast 25
Montage der Segel 26
Schema Takelage 30
Laden des Empfängerakkus 31
Einsetzen der Senderbatterien und Überprüfung der Kontrollen 32
Segel Tipps 34
Kontaktinformationen für Ersatzteile 36
Fehlersuchanleitung 36
Garantie und Service Informationen 37
Kapitel 16: Konformitätshinweise für die Europäische Union 38
Ersatzteile 39

Empfohlenes Zubehör

- # 1 Kreuzschlitzdreher Philips (DYN2828)
- CA Sekundenkleber dünn (DYN5400)
- 30 Minuten Epoxi (PAAPT39)
- Spektrum 150 mA Netzladegerät (SPM9526)

Allgemeine Richtlinien und Sicherheitshinweise

Es ist sehr wichtig, dass Sie bitte vor Inbetriebnahme des Bootes diese Bedienungsanleitung lesen und ihr folgen. Ein nicht - lesen oder falsches Verstehen dieser Bedienungsanleitung könnte Personen- oder Sachschäden an Ihnen selbst oder anderen zur Folge haben. Es ist ebenfalls sehr wichtig, dass Sie mit Ihrem Boot verantwortungsvoll umgehen. Mit guter Pflege und Wartung werden Sie mit diesem Boot viele Jahre Freude haben.

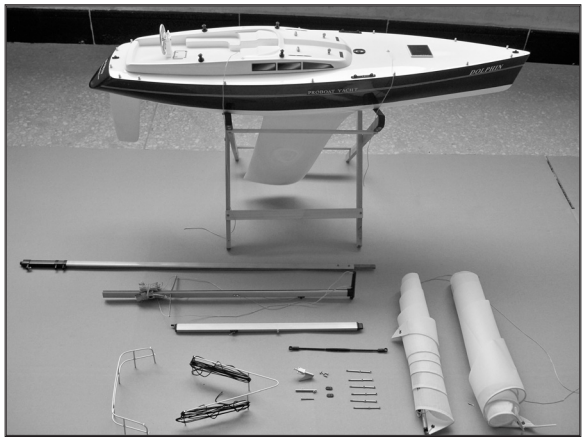
Bitte halten Sie das Boot bei dem Betrieb von echten / anderen Booten und Personen, festen Objekten und Tieren fern. Fahren Sie Ihr Boot bei leichten Wind und niedrigen Wellen in Gebieten die frei von Menschen, Tieren oder Objekten ist.

Bitte überprüfen Sie alle Teile des Bootes auf Beschädigung und lose Schrauben vor und nach jedem Betrieb.

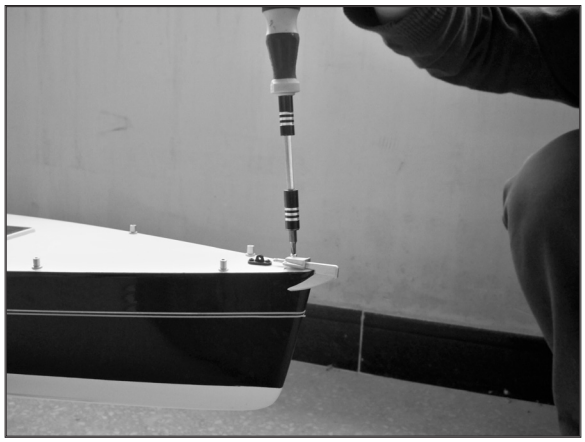
Sollte zu irgendeinem Zeitpunkt das Modell abnormale Funktionen oder Reaktionen zeigen, beenden Sie bitte die Fahrt unverzüglich. Nehmen Sie das Boot so lange nicht in Betrieb, bis die Ursache gefunden wurde und das Problem beseitigt ist.

Montage der Reling

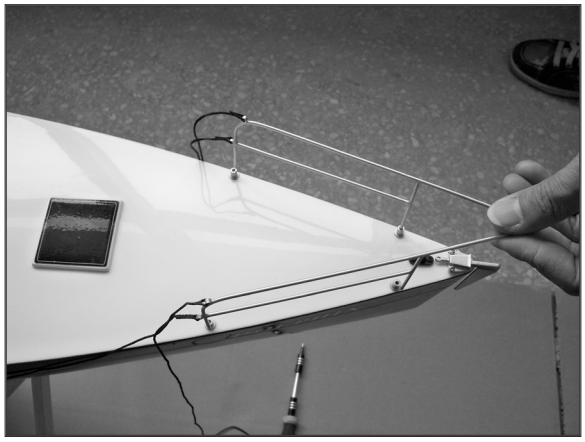
- 1. Bitte nehmen Sie den zweiteiligen Mast, den Großsegelbaum, den Bootständer, Segel und weitere Teile aus der Packung. Setzen Sie den Rumpf auf den Bootsständer.



- 2. Schrauben Sie den Anker mit einem Schraubendreher und Schrauben an dem Bug des Bootes fest.



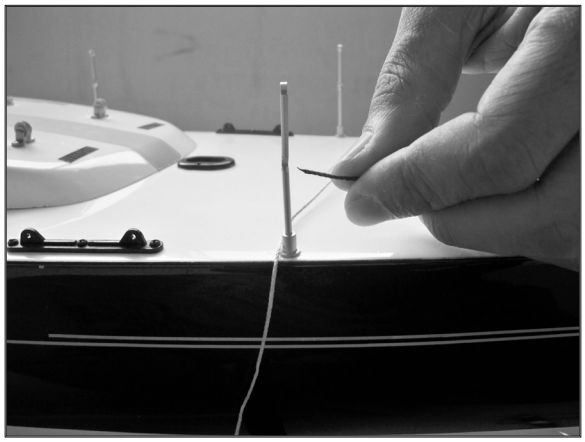
- 3. Setzen Sie die Bugreling in die Relinghalter.



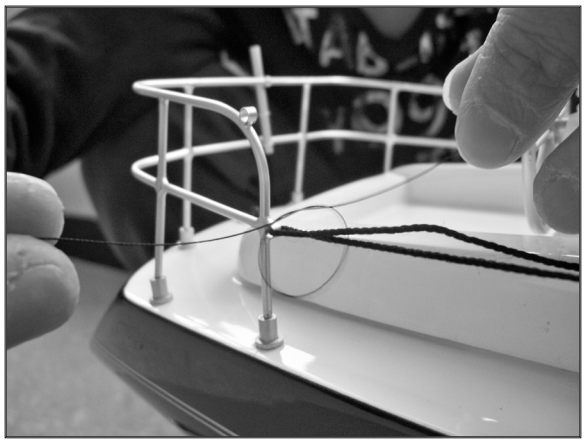
- 4. Setzen Sie die Heckreling in die Relingshalter.

- 5. Setzen Sie die Relingstütze in den Halter.

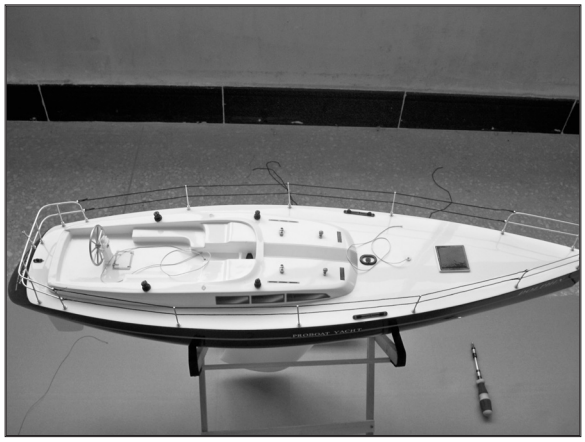
- 6. Fädeln Sie die Schnur in das Loch der Relingstütze.



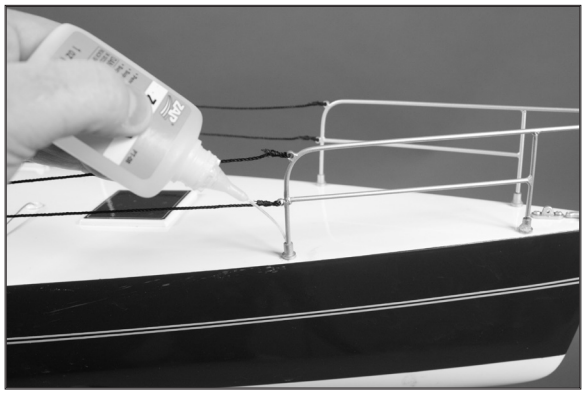
❍ 7. Binden Sie mit Garn einen Knoten um die Schnur zu fixieren und schneiden die überstehende Schnur ab.



❍ 8. Wiederholen Sie die Schritte 6 und 7 um die Montage der Reling und Relingschnur zu beenden.

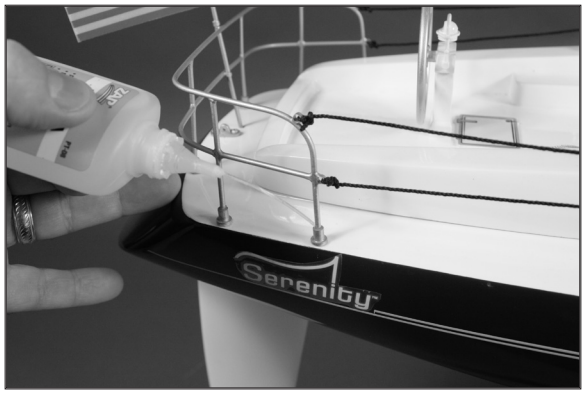


❍ 9. Geben Sie einen oder zwei Tropfen dünnflüssigen Sekundenkleber (CA) auf den Punkt wo die vorderen Relingstützen in den Fuß gehen.

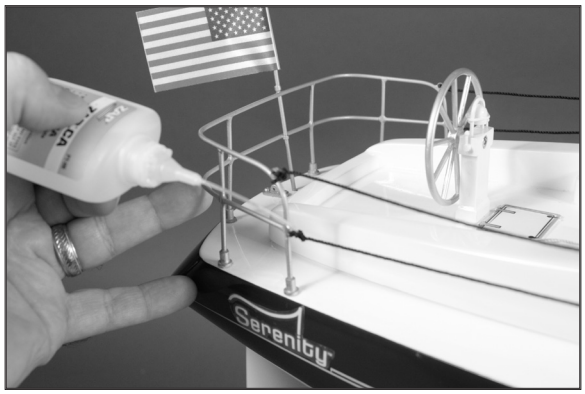


❍ 10. Geben Sie einen oder zwei Tropfen dünnflüssigen Sekundenkleber (CA) auf den Punkt wo die Relingstützen in den Fuß geht.

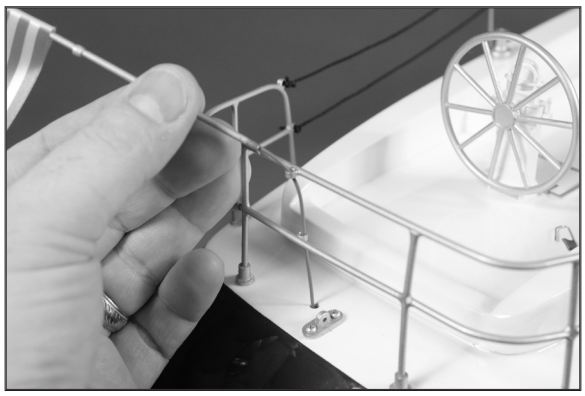
❍ 11. Geben Sie einen oder zwei Tropfen dünnflüssigen Sekundenkleber (CA) auf die Punkte wo die Heckreling in die Relingstützen gehen.



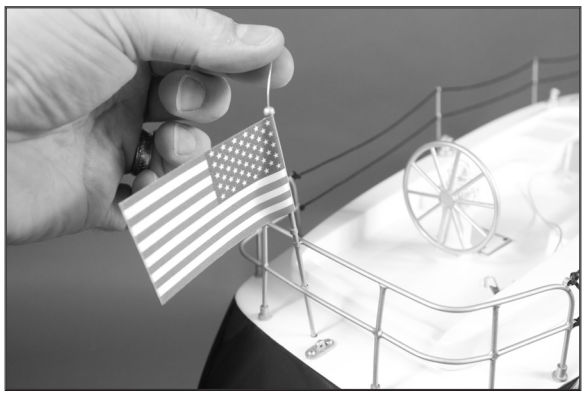
❍ 12. Bitte geben Sie einen oder zwei Tropfen dünnflüssigen Sekundenkleber (CA) auf die Knoten um ein Lösen zu verhindern.



❍ 13. Führen Sie das lange Antennenkabel wie abgebildet durch die Halter der hinteren Reling. Schieben Sie dann den Flaggenmast über die Antenne.



❍ 14. Der Flaggenmast ist dann in die Halterung und die Öffnung am Rumpf eingeschoben. Ziehen Sie vorsichtig die Antenne oben aus dem Mast heraus.

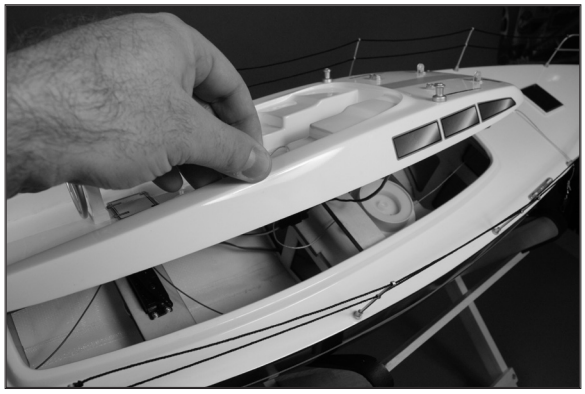


Montage des Ballast

❍ 1. Nehmen Sie die Abdeckung von Rumpf ab. Die Abdeckung ist mit Magneten gesichert.

❍ 2. Entfernen Sie den Nylon Bolzen der die Haube am Rumpf sichert.

❍ 3. Legen Sie die Abdeckung zu Seite. Die Abdeckung kann nicht vollständig entfernt werden, da die Schot (Schnur) zu den Mastbäumen durch die Abdeckung geführt wird.



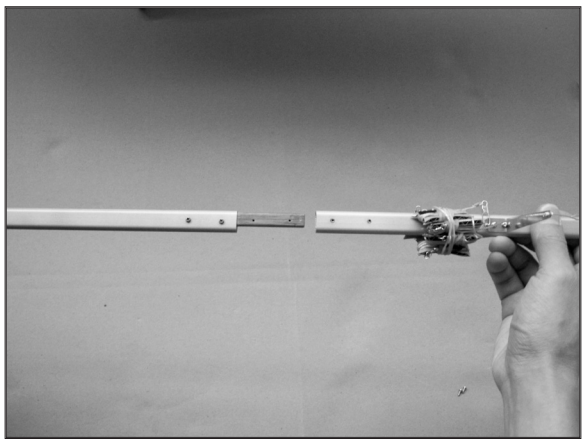
Hinweis: Die Reling ist empfindlich. Seien Sie bitte vorsichtig bei dem Abnehmen der Abdeckung und bei dem Transport des Segelbootes.

❍ 4. Schütten Sie den mitgelieferten Ballast in den Rumpf und in den Kiel des Bootes. Nehmen Sie zur Sicherung des Ballastes 30 Minuten Epoxi. Bitte benutzen Sie genügend Epoxi um den Ballast abzudecken, dass er sich nicht während des Betriebes verschieben kann.

Tipp: Sie können ebenfalls Haushaltsfarbe zur Sicherung des Ballastes im Kiel verwenden. Schütten Sie ausreichend Farbe in den Kiel um den Ballast abzudecken und lassen die Farbe über Nacht trocknen.

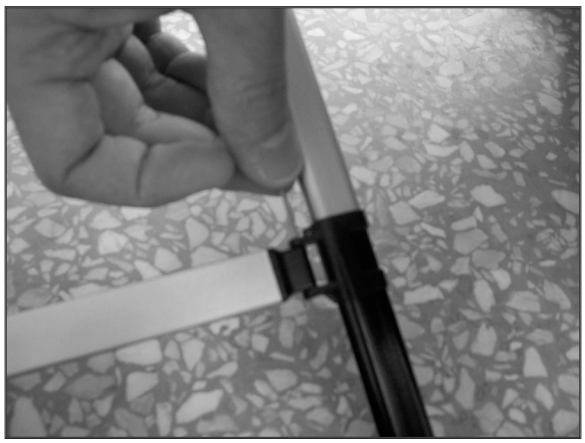
Montage der Segel

- 1. Schieben Sie die untere und obere Masthälfte zusammen.

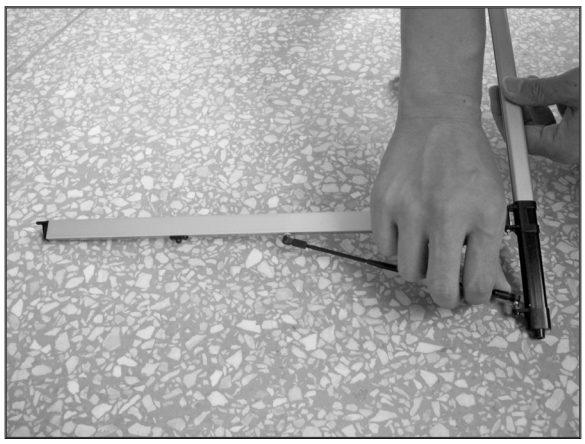


- 2. Verbinden Sie die beiden Hälften mit vier 2mm x 4mm Schrauben.

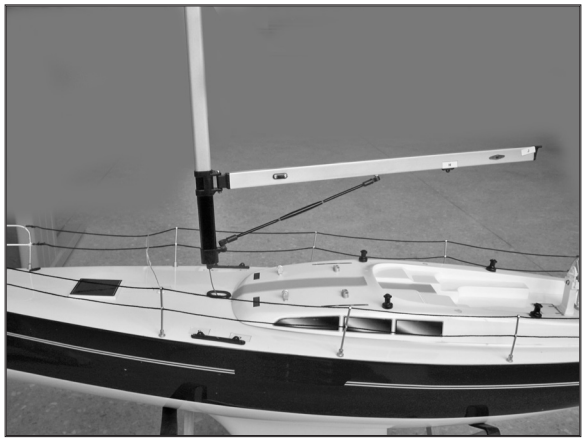
- 3. Nehmen Sie den Großsegelbaum und verbinden ihn wie abgebildet mit einer Schraube und Mutter mit dem Mast.



- 4. Montieren Sie den Niederholer der den Großbaum mit dem Mast verbindet.

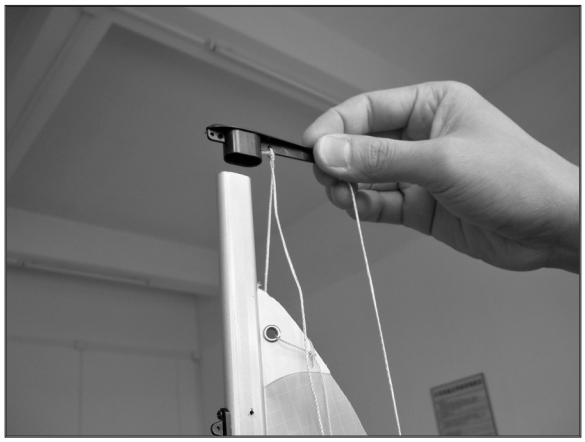


- 5. Schieben Sie den Mast in die Decksöffnung.

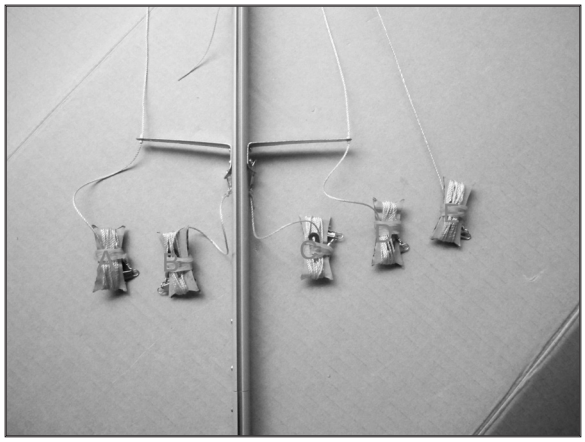


- 6. Nehmen Sie das Masttop ab und schieben das entrollte Segel zum Mastfuß.

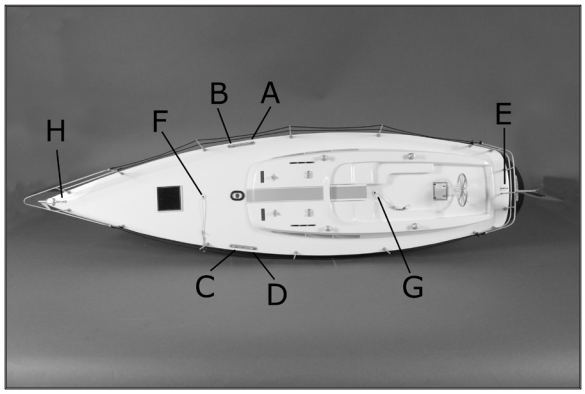
❍ 7. Setzen Sie das Maststop wieder auf das obere Ende des Mastes.



❍ 8. Bitte beachten Sie die Buchstabenmarkierung auf den aufgerollten Wanten.

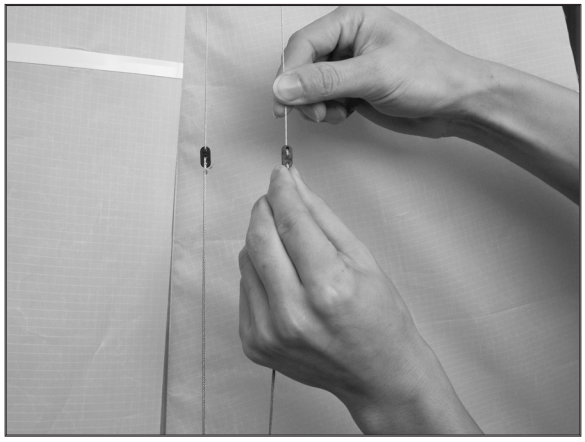


❍ 9. Bitte beachten Sie die gleiche Buchstabenmarkierung auf dem Deck.

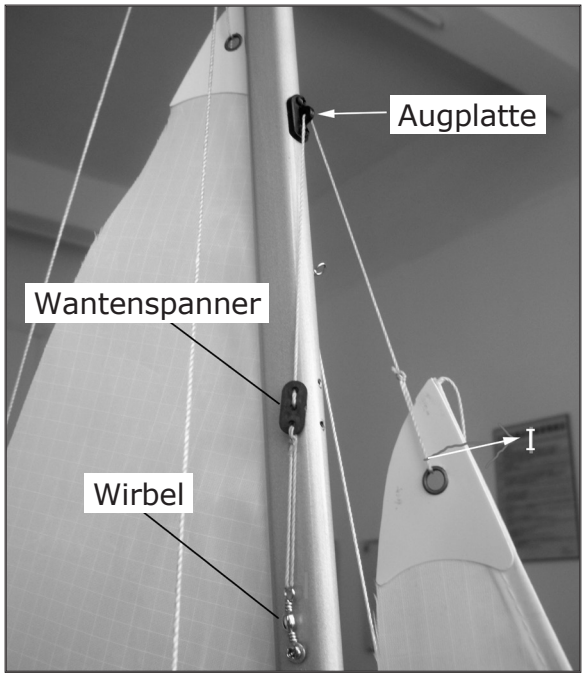


❍ 10. Öffnen Sie den Befestigungsclip und führen ihn durch die Augplatte die mit dem gleichen Buchstaben (C zu C) auf dem Takelplan markiert ist.

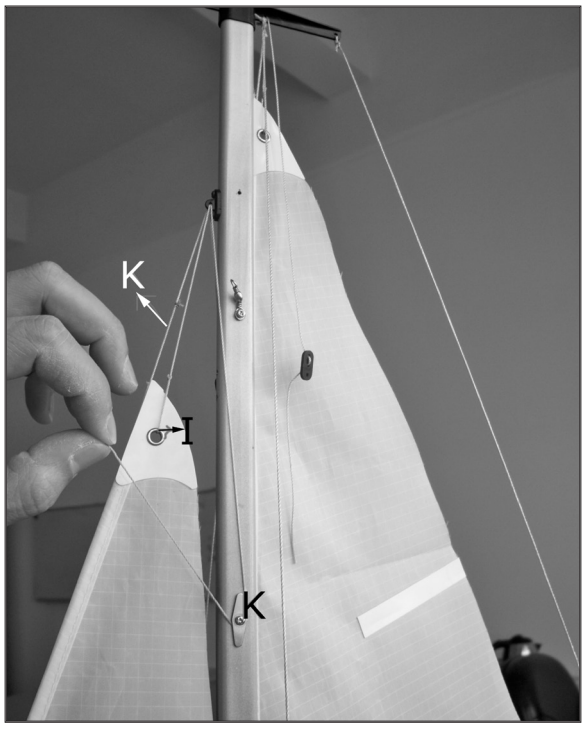
❍ 11. Ziehen Sie vorsichtig den Wantenspanner an um Spannung auf die Wanten zu bekommen.



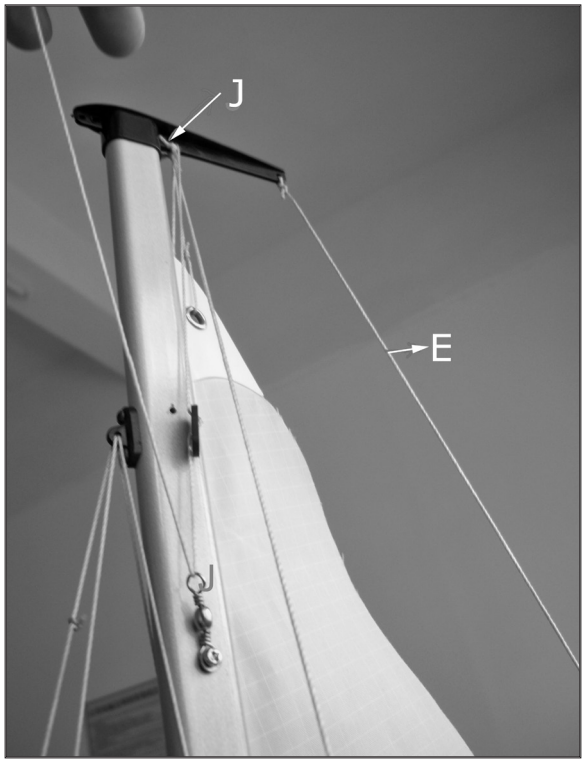
❍ 12. Führen Sie die Schnur des Focksegels wie abgebildet durch die Augplatte und dann durch den Wantenspanner. Führen Sie die Schnur durch den Wirbel und sichern diese mit einem Knoten. Verbinden Sie "I" mit "I" wie abgebildet.



❍ 13. Führen Sie die Schnur des Vorsegels durch die Augplatte, dann hinter der Klampe "K" und sichern Sie mit einem Knoten. Verbinden Sie "K" mit "K" wie abgebildet.

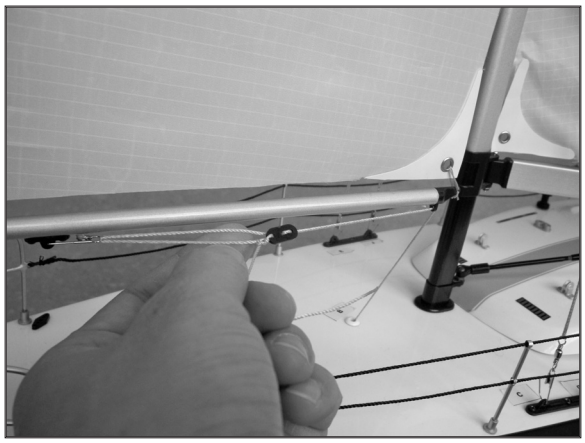


❍ 14. Führen Sie die Takelschnur des Hauptsegels wie abgebildet durch das Loch auf dem Masttop. Führen Sie diese dann durch den Wantenspanner und danach durch den Wirbel. Sichern Sie die Takelschnur am Wantenspanner mit einem Knoten. Verbinden Sie "J" mit "J" wie abgebildet.

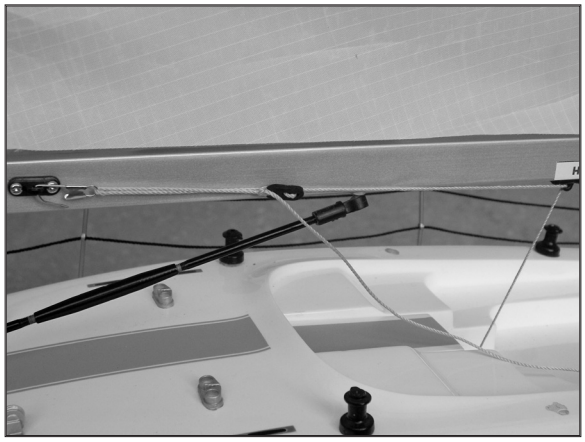


❍ 15. Die fertig geriggte Hauptsegel.

❍ 16. Ziehen Sie den Wantenspanner am Vorsegelbaum um die Spannung der Takelage einzustellen.



❍ 17. Ziehen Sie den Wantenspanner am Großsegelbaum um die Spannung der Takelage einzustellen.

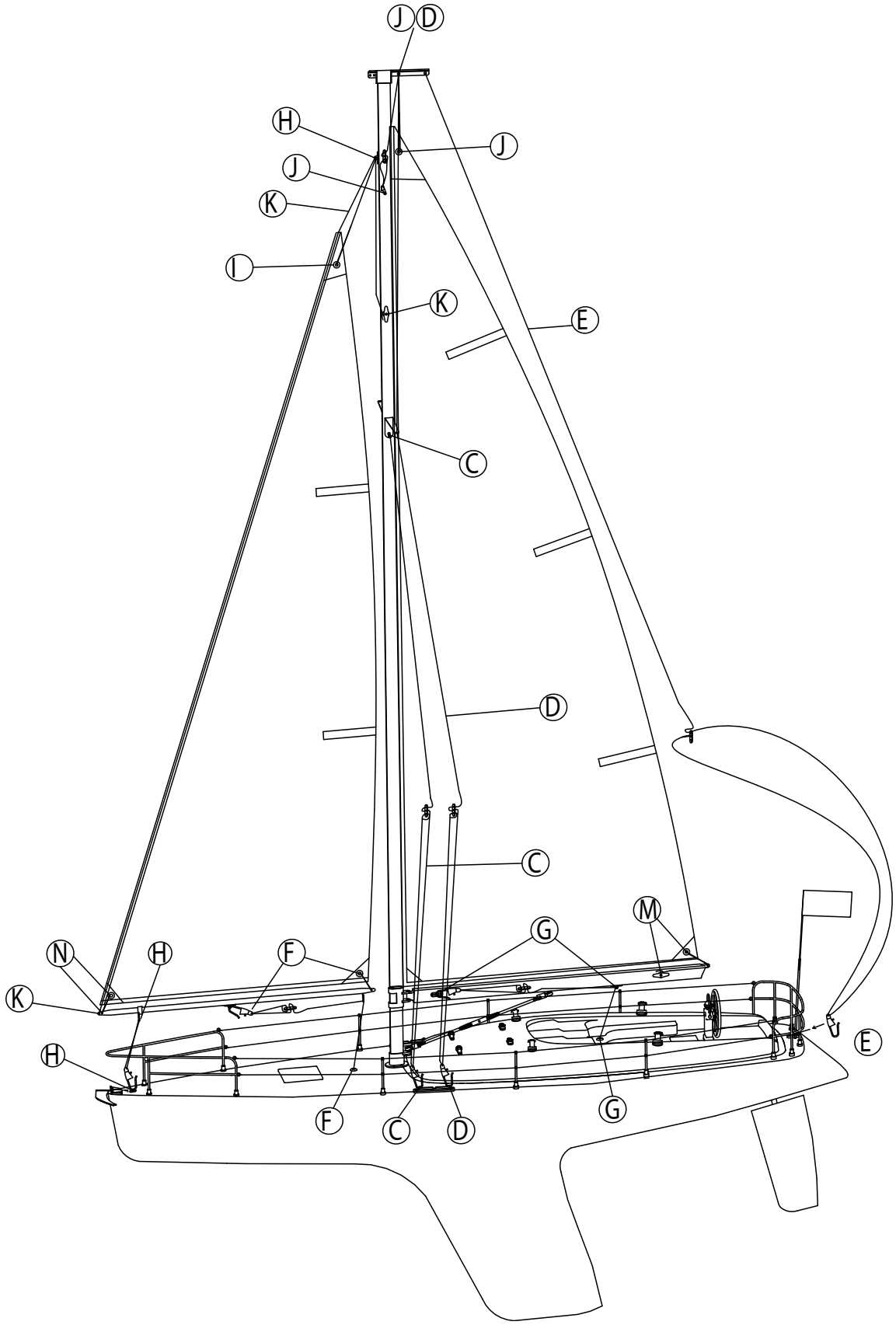


Hinweis: Lassen Sie die Takelage des Vorsegel und Großsegelbaum locker bis die RC Anlage für die Einstellung betriebsbereit ist.

❍ 18. Das fertig aufgebaute Segelboot.

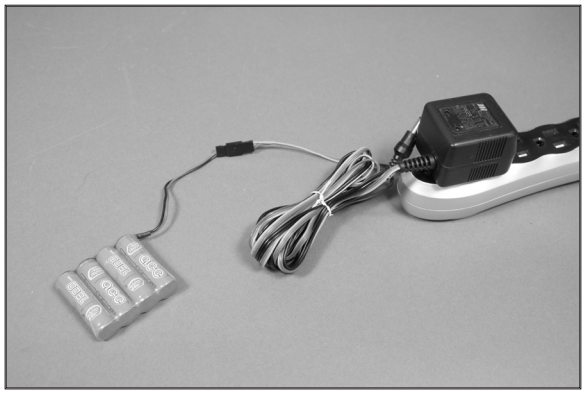
Hinweis: Spannen Sie die Takelage so, dass der Mast zentriert und im rechten Winkel zum Rumpf steht.

Schema Takelage



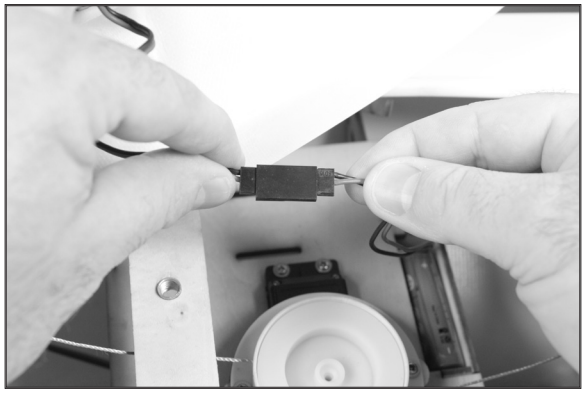
Laden des Empfängerakkus

- 1. Verwenden Sie zum Laden des Empfängerakkus ein Ladegerät (Wir empfehlen das SPM9526 Spektrum 150mA Netzladegerät). Der Akku benötigt bis zur vollständigen Ladung 10 -12 Stunden, wenn er vollständig entladen war.



- 2. Ist der Empfängerakku vollständig aufgeladen, setzen Sie ihn in den Rumpf ein.

- 3. Überprüfen Sie bitte den Schalter um sicherzustellen, dass er in der AUS Position ist. Stecken Sie den Empfängerakku an den Schalter an. Stellen Sie sicher, dass die Polarität richtig ist und die schwarzen und roten Kabel gegenüber richtig verbunden sind.

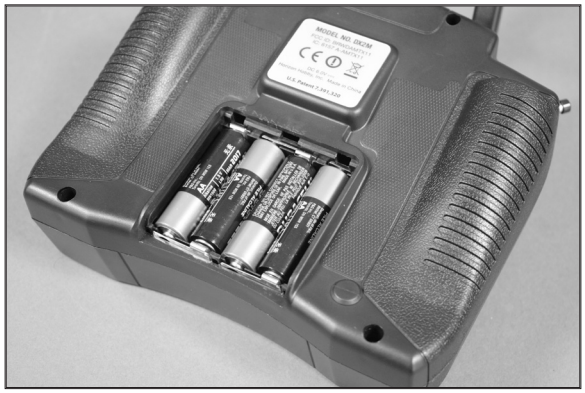


- 4. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf.

Einsetzen der Senderbatterien und Überprüfung der Kontrollen

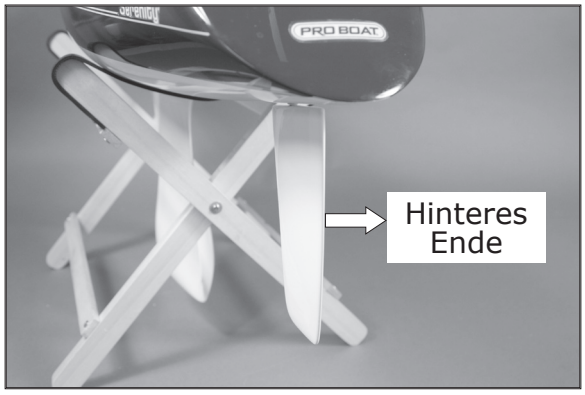
- 1. Schieben Sie die Batteriefachabdeckung nach unten.

- 2. Setzen Sie vier AA Batterien in den Sender ein. Bitte achten Sie dabei auf die angezeichnete Polarität in dem Batteriefach. Schieben Sie nach dem Einsetzen der Batterien die Abdeckung wieder auf.



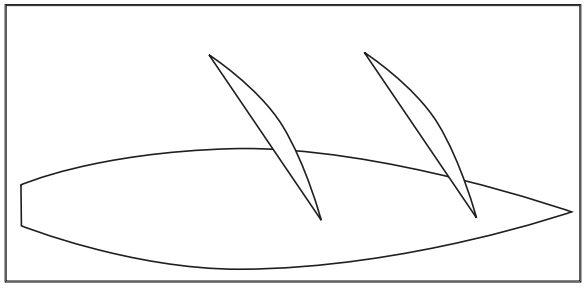
- 3. Schieben Sie den EIN / AUS Schalter des Senders auf die ON (EIN) Position. Schalten Sie den Schalter des Empfängers auf die ON (EIN) Position.

- 4. Bewegen Sie wie abgebildet den Steuerknüppel des Senders nach rechts. Das hintere Ende des Ruders bewegt sich wie abgebildet auch nach rechts. Sollte die Funktion in die anderen Richtung laufen, schalten Sie den STR (Steuerung) Reverse Schalter um die Funktion zu reversieren.

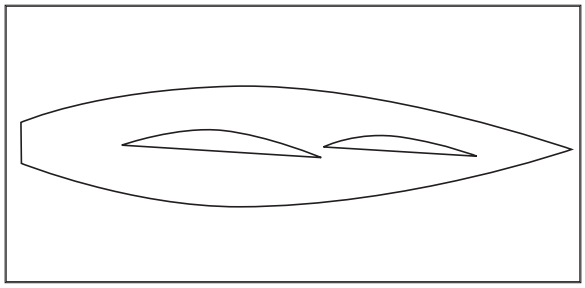


Hinweis: Sollten Sie der Meinung sein, dass das Boot zu schnell dreht , können Sie den Ruderausschlag mit Drehen des Dual Rate Knopf oben auf der Fernsteuerung den Ausschlag verkleinern.

❍ 5. Bewegen Sie mit eingeschalteten Sender den linken Knüppel nach oben und bewegen manuell das Groß- und Focksegel nach außen. Die Segel sollten sich bis 60° Öffnungswinkel nach außen fahren lassen. Sollten Sie das nicht tun, ist es notwendig mit den Wantenspannern die Länge der Windenschnur anzupassen. Die dazugehörigen Wantenspanner befinden sich unter dem Großsegel- und Focksegelbaum.



❍ 6. Bewegen Sie den linken Senderknüppel nach unten um die Segel dicht zu holen. Die Segel sollten dicht kommen, das Focksegel dabei dichter als das Großsegel. Bei dem Dichtholen sollte etwas Spiel übrig sein.



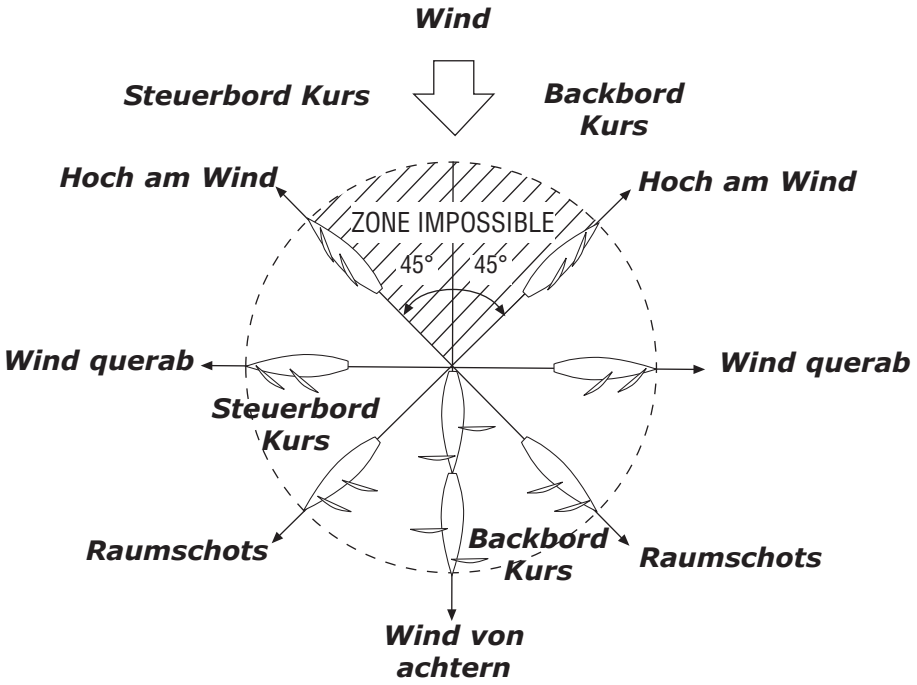
Segel Tipps

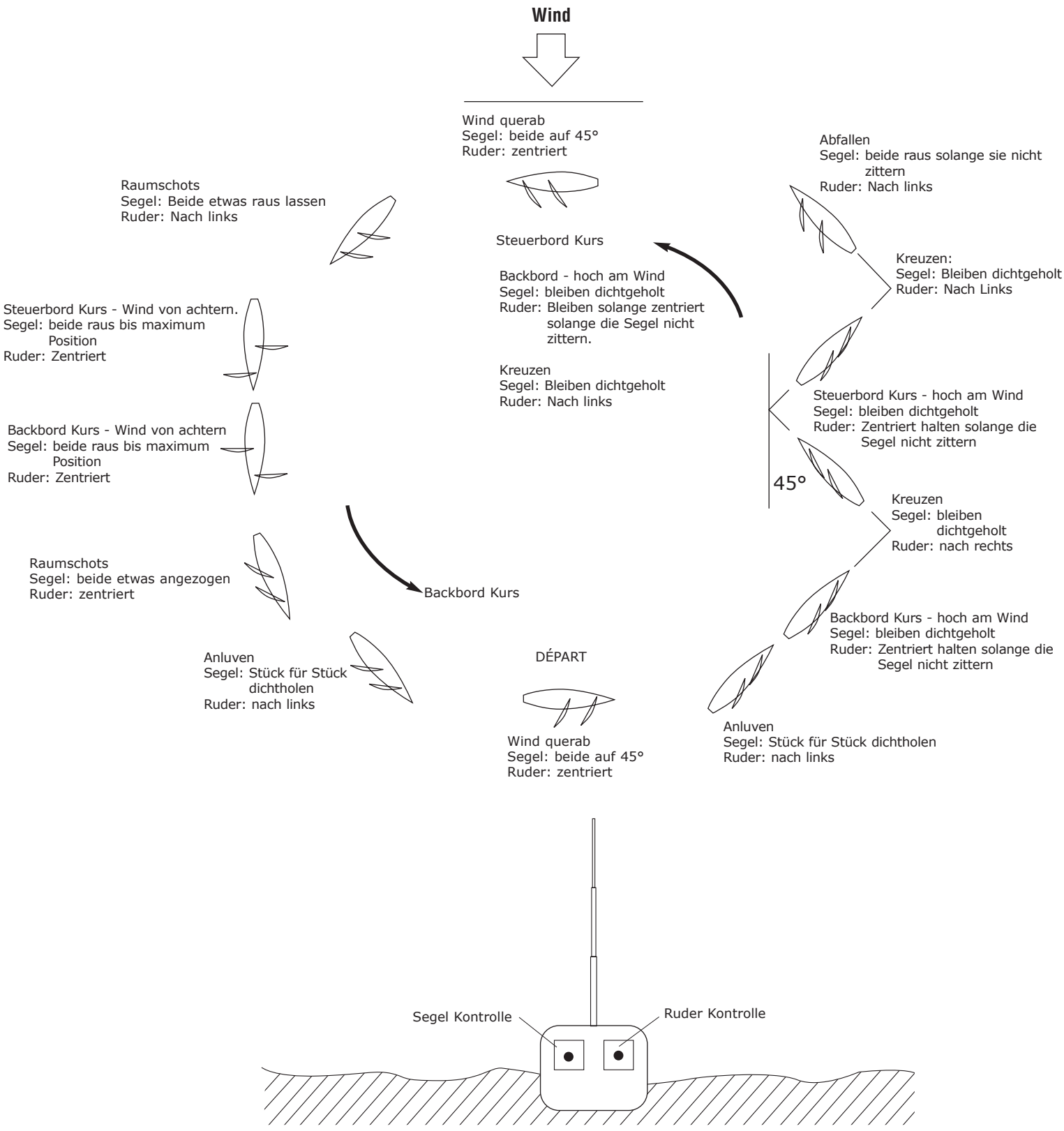
Nachdem Sie die Takeklage des Bootes aufgeriggt haben, ist es hilfreich die Segel des Bootes für die beste Leistung einzustellen. Dafür ist es häufiger notwendig die Serenity zu segeln, um zu sehen wie die Segel getrimmt werden müssen. Nehmen Sie sich dazu bitte etwas Zeit.

- 1. Überprüfen Sie bitte, dass der Baum des Groß und Focksegel auf einer Höhe sind. Justieren Sie die Höhe des Fockbaums mit dem oberen Wantenspanner am Segel.

Die folgende Darstellung hilft Ihnen bei Ihrem Start in den Segelsport. Bitte folgen Sie den Anweisungen und haben Verständnis dafür, dass es etwas Übung braucht bis zum erfolgreichen Segelsportler.

Bitte segeln Sie nicht wenn der Wind zu stark ist. Die besten Ergebnisse erhalten Sie bei Windgeschwindigkeiten von 8 -19 Km/h.




Wind
Wind querab
Segel: beide auf 45°
Ruder: zentriert
Abfallen
Segel: beide raus solange sie nicht zittern
Ruder: Nach links
Raumschots
Segel: Beide etwas raus lassen
Ruder: Nach links
Steuerbord Kurs
Kreuzen:
Segel: Bleiben dichtgeholt
Ruder: Nach Links
Backbord - hoch am Wind
Segel: bleiben dichtgeholt
Ruder: Bleiben solange zentriert solange die Segel nicht zittern.
Steuerbord Kurs - Wind von achtern.
Segel: beide raus bis maximum Position
Ruder: Zentriert
Kreuzen
Segel: Bleiben dichtgeholt
Ruder: Nach links
Steuerbord Kurs - hoch am Wind
Segel: bleiben dichtgeholt
Ruder: Zentriert halten solange die Segel nicht zittern
Backbord Kurs - Wind von achtern
Segel: beide raus bis maximum Position
Ruder: Zentriert
45°
Kreuzen
Segel: bleiben dichtgeholt
Ruder: nach rechts
Raumschots
Segel: beide etwas angezogen
Ruder: zentriert
Backbord Kurs
Backbord Kurs - hoch am Wind
Segel: bleiben dichtgeholt
Ruder: Zentriert halten solange die Segel nicht zittern
Anluven
Segel: Stück für Stück dichtholen
Ruder: nach links
DÉPART
Anluven
Segel: Stück für Stück dichtholen
Ruder: nach links
Wind querab
Segel: beide auf 45°
Ruder: zentriert
Segel Kontrolle
Ruder Kontrolle

Kontaktinformationen für Ersatzteile

Erwerbsland	Horizon Hobby	Adresse	Telefon/E-Mail
Deutschland	Horizon Hobby GmbH	Hamburger Str. 10 25335 Elmshorn Deutschland	+49 4121 46199 60 service@horizonhobby.de

Fehlersuchanleitung

Warnung

Ein ferngesteuertes Modell ist kein Spielzeug. Es kann, wenn es falsch eingesetzt wird,zu erheblichen Verletzungen bei Lebewesen und Beschädigungen an Sachgütern führen. Betreiben Sie Ihr RC-Modell nur auf freien Plätzen und beachten Sie alle Hinweise derBedienungsanleitung des Modells wie auch der Fernsteuerung.

Garantiezeitraum

Exklusive Garantie Horizon Hobby Inc (Horizon) garantiert, dass dasgekaufte Produkt (Produkt) frei von Materialund Montagefehlern ist. Der Garantiezeitraum entspricht den gesetzlichen Bestimmung des Landes, in dem das Produkt erworben wurde. In Deutschland beträgt der Garantiezeitraum 6 Monate und der Gewährleistungszeitraum 18 Monate nach dem Garantiezeitraum. Einschränkungen der Garantie

(a) Die Garantie wird nur dem Erstkäufer (Käufer) gewährt und kann nicht übertragen werden. Der Anspruch des Käufers besteht in der Reparatur oder dem Tausch im Rahmen dieser Garantie. Die Garantie erstreckt sich ausschließlich auf Produkte, die bei einem autorisierten Horizon Händler erworben wurden. Verkäufe an dritte werden von dieser Garantie nicht gedeckt. Garantieansprüche werden nur angenommen, wenn ein gültiger Kaufnachweis erbracht wird. Horizon behält sich das Recht vor, diese Garantiebestimmungen ohne Ankündigung zu ändern oder modifi zieren und widerruft dann bestehende Garantiebestimmungen.

(b) Horizon übernimmt keine Garantie für die Verkaufbarkeit des Produktes, die Fähigkeiten und die Fitness des Verbrauchers für einen bestimmten Einsatzzweck des Produktes. Der Käufer allein ist dafür verantwortlich, zu prüfen, ob das Produkt seinen Fähigkeiten und dem vorgesehenen Einsatzzweck entspricht.

(c) Ansprüche des Käufers ¬ Es liegt ausschließlich im Ermessen von Horizon, ob das Produkt, bei dem ein Garantiefall festgestellt wurde, repariert oder ausgetauscht wird. Dies sind die exklusiven Ansprüche des Käufers, wenn ein Defekt festgestellt wird.

Horizon behält sich vor, alle eingesetzten Komponenten zu prüfen, die in den Garantiefall einbezogen werden können. Die Entscheidung zur Reparatur oder zum Austausch liegt nur bei Horizon. Die Garantie schließt kosmetische Defekte oder Defekte, hervorgerufen durch höhere Gewalt, falsche Behandlung des Produktes, falscher Einsatz des Produktes, kommerziellen Einsatz oder Modifi kationen irgendwelcher Art aus. Die Garantie deckt Schäden, die durch falschen Einbau, falsche Handhabung, Unfälle, Betrieb, Service oder Reparaturversuche, die nicht von Horizon ausgeführt wurden, aus. Rücksendungen durch den Käufer direkt an Horizon oder eine seiner Landesvertretung bedürfen der schriftlichen.

Schadensbeschränkung

Horizon ist nicht für direkte oder indirekte Folgeschäden, Einkommensausfälle oder kommerzielle Verluste, die in irgendeinem Zusammenhang mit dem Produkt stehen nicht verantwortlich, unabhängig ab ein Anspruch im Zusammenhang miteinem Vertrag, der Garantie oder der Gewährleistung erhoben werden. Horizon wird darüber hinaus keine Ansprüche aus einem Garantiefall akzeptieren, die über den individuellen Wert des Produktes hinaus gehen. Horizon hat keine Einfl uss auf den Einbau, die Verwendung oder die Wartung des Produktes oder etwaiger Produktkombinationen, die vom Käufer gewählt werden.

Horizon übernimmt keine Garantie und akzeptiert keine Ansprüche für in der folge auftretende Verletzungen oder Beschädigungen. Mit der Verwendung und dem Einbau des Produktes akzeptiert der Käufer alle aufgeführten Garantiebestimmungen ohne Einschränkungen und Vorbehalte.

Wenn Sie als Käufer nicht bereit sind, diese Bestimmungen im Zusammenhang mit der Benutzung des Produktes zu akzeptieren, werden Sie gebeten, dass Produkt in unbenutztem Zustand in der Originalverpackung vollständig bei dem Verkäufer zurückzugeben.

Sicherheitshinweise

Dieses ist ein hochwertiges Hobby Produkt und kein Spielzeug. Es muss mit Vorsicht und Umsicht eingesetzt werden und erfordert einige mechanische wie auch mentale Fähigkeiten. Ein Versagen, das Produkt sicher und umsichtig zu betreiben kann zu Verletzungen von Lebewesen und Sachbeschädigungen erheblichen Ausmaßes führen. Dieses Produkt ist nicht für den Gebrauch durch Kinder ohne die Aufsicht eines Erziehungsberechtigten vorgesehen. Die Anleitung enthält Sicherheitshinweise und Vorschriften sowie Hinweise für die Wartung und den Betrieb des Produktes. Es ist unabdingbar, diese Hinweise vor der ersten Inbetriebnahme zu lesen und zu verstehen. Nur so kann der falsche Umgang verhindert und Unfälle mit Verletzungen und Beschädigungen vermieden werden.

Fragen, Hilfe und Reparaturen

Ihr lokaler Fachhändler und die Verkaufstelle können eine Garantiebeurteilung ohne Rücksprache mit Horizon nicht durchführen. Dies gilt auch für Garantiereparaturen. Deshalb kontaktieren Sie in einem solchen Fall den Händler, der sich mit Horizon kurz schließen wird, um eine sachgerechte Entscheidung zu fällen, die Ihnen schnellst möglich hilft.

Wartung und Reparatur

Muss Ihr Produkt gewartet oder repariert werden, wenden Sie sich entweder an Ihren Fachhändler oder direkt an Horizon. Packen Sie das Produkt sorgfältig ein. Beachten Sie, dass der Originalkarton in der Regel nicht ausreicht, um beim Versand nicht beschädigt zu werden. Verwenden Sie einen Paketdienstleister mit einer Tracking Funktion und Versicherung, da Horizon bis zur Annahme keine Verantwortung für den Versand des Produktes übernimmt. Bitte legen Sie dem Produkt einen Kaufbeleg bei, sowie eine ausführliche Fehlerbeschreibung und eine Liste aller eingesendeten Einzelkomponenten. Weiterhin benötigen wir die vollständige Adresse, eine Telefonnummer für Rückfragen, sowie eine Email Adresse.

Garantie und Reparaturen

Garantieanfragen werden nur bearbeitet, wenn ein Originalkaufbeleg von einem autorisierten Fachhändler beiliegt, aus dem der Käufer und das Kaufdatum hervorgeht. Sollte sich ein Garantiefall bestätigen wird das Produkt repariert oder ersetzt. Diese Entscheidung obliegt einzig Horizon Hobby.

Kostenpfl ichtige Reparaturen

Liegt eine kostenpfl ichtige Reparatur vor, erstellen wir einen- Kostenvoranschlag, den wir Ihrem Händler übermitteln. Die Reparatur wird erst vorgenommen, wenn wir die Freigabe des Händlers erhalten. Der Preis für die Reparatur ist bei Ihrem Händler zu entrichten. Bei kostenpfl ichtigen Reparaturen werden mindestens 30 Minuten Werkstattzeit und die Rückversandkosten in Rechnung gestellt. Sollten wir nach 90 Tagen keine Einverständniserklärung zur Reparatur vorliegen haben, behalten wir uns vor, das Produkt zu vernichten oder anderweitig zu verwerten.

Achtung: Kostenpfl ichtige Reparaturen nehmen wir nur für Elektronik und Motoren vor. Mechanische Reparaturen, besonders bei Hubschraubern und RC-Cars sind extrem aufwendig und müssen deshalb vom Käufer selbst v orgenommen werden.

Garantie und Service Informationen

Erwerbsland	Horizon Hobby	Adresse	Telefon/E-Mail
Deutschland	Horizon Technischer Service	Hamburger Str. 10 25335 Elmshorn Deutschland	+49 4121 46199 66 service@horizonhobby.de

Kapitel 16: Konformitätshinweise für die Europäische Union

AT	BG	CZ	CY	DE
DK	ES	FI	FR	GR
HU	IE	IT	LT	LU
LV	MT	NL	PL	PT
RO	SE	SI	SK	UK

Konformitätserklärung laut Allgemeine Anforderungen (ISO/IEC 17050-1:2004, korrigierte Fassung 2007-06-15); Deutsche und Englische Fassung EN ISO/IEC 17050-1:2010

Declaration of conformity (in accordance with ISO/IEC 17050-1)

Horizon Hobby GmbH
Hamburger Straße 10
D-25337 Elmshorn

erklärt das Produkt:	PRB Serenity 1 Meter Segelboot RTR (PRB3450)
declares the product:	PRB Serenity 1 Meter Sailboat RTR (PRB3450)
Geräteklasse:	2
equipment class	

den grundleegenden Andforderungen des §3 und den übrigen einschlägigen Bestimmungen des FTEG (Artikel 3 der R&TTE) entspricht.
The object of declaration described above is in conformity with the requirements of the specifications listed below, following the provisions of the complies with the essential requirements of §3 and other relevant provisions of the FTEG (Article 3 of the R&TTE directive).

Angewendete harmonisierte Normen:
Harmonized standards applied:

EN 300-328 V1.7.1

EN 301 489-1 V1.7.1: 2006

EN 301 489-17 V1.3.2: 2008

EN 60950-1:2006+A11

CE

Elmshorn, 07.03.2011

Steven A. Hall
Geschäftsführer
Managing Director

Birgit Schamuhn
Geschäftsführerin
Managing Director

Horizon Hobby GmbH; Hamburger Str. 10; D-25337 Elmshorn
HR Pi: HRB 1909; USt IDNr.:DE812678792; Str.Nr.: 1829812324
Geschäftsführer: Birgit Schamuhn, Steven A. Hall
Tel.: +49 4121 4619960 • Fax: +49 4121 4619970 eMail: info@horizonhobby.de; Internet: www.horizonhobby.de
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, die in unseren Geschäftsräumen eingesehen werden können.
Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung
Eigentum der Horizon Hobby GmbH

Entsorgungsrichtlinien der Europäischen Union für Elektro- und Elektronik-Altgeräte (EEAG)

Dieses Produkt darf nicht mit anderem Abfall entsorgt werden. Stattdessen ist der Benutzer dafür verantwortlich, das Abfallgerät an einer bezeichneten Sammelstelle für die Wiederverwertung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten abzugeben. Die getrennte Sammlung und Wiederverwertung ihres Abfallgeräts zum Zeitpunkt der Entsorgung hilft, Rohstoff e zu erhalten und sicherzustellen, dass sie auf eine Weise wiederverwertet werden, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt. Weitere Informationen, wo Sie Ihr Abfallgerät für die Wiederverwertung abgeben können, erhalten Sie bei Ihrer lokalen Bürgervertretung, bei Ihrem Haushaltsabfallentsorgungsdienst oder dort, wo Sie Ihr Produkt gekauft haben.

Ersatzteile

PRB3451	Rumpf
PRB3452	Schalterabdeckung und Schraube
PRB3453	Spill (4 Stk)
PRB3454	Pulley Set
PRB3455	Relingstütze (16 Stk)
PRB3456	Jackstak (4 Stk)
PRB3457	Steuerrad Set
PRB3458	Ruder mit Arm
PRB3459	Anker
PRB3460	Ballon mit Halter
PRB3461	Takelschnur
PRB3462	Relingschnur
PRB3463	Windenring
PRB3464	Ballast
PRB3465	Haube
PRB3466	Relingstütze(6 Stk)
PRB3467	Reling (Bug)
PRB3468	Reling (Heck)
PRB3469	Mast
PRB3470	Baum (Bug und Heck)
PRB3471	Baum Spannschraube
PRB3472	Rahe
PRB3473	Wantenspanner (7 Stk)
PRB3474	Spannschloß (10 Stk)
PRB3475	Großsegel
PRB3476	Focksegel
PRB3477	Bootständer
PRB3478	4.8V Ni-Mh Akku
PRB3479	Schalter
PRB3480	Segelwindenservo
SPMMR200	Empfänger
SPMR2200	Sender

© 2011 Horizon Hobby, Inc.
horizonhobby.com
www.proboatmodels.com

The Spektrum trademark is used with permission of Bachmann Industries, Inc.

All other marks are trademarks or registered trademarks of

Horizon Hobby, Inc

US 7,391,320. Other patents pending.

Printed 03/2011 ***31120***